

**PENGARUH PENGELOLAAN ASETTETAP DAN *INVENTORY*  
*TURNOVER* TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN  
MANUFAKTUR SUBSEKTOR MAKANAN DAN MINUMAN  
YANGTERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
TAHUN 2010-2012**



**LAPORAN AKHIR**

**Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Menyelesaikan  
Pendidikan Diploma III Jurusan Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya**

**OLEH : BARKAH  
NURAHMAN NIM  
061130501102**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2014**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara, PALEMBANG 30139

Telp. (0711) 353414 Fax (0711) 355918 Email : [akt@polisriwijaya.ac.id](mailto:akt@polisriwijaya.ac.id)

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Barkah Nurahman  
NIM : 061130501102  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / D3Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Pengaruh Pengelolaan Aset Tetap dan *Inventory Turnover* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Subsektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di BEI Tahun 2010-2012.

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukanlah plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir saya plagiat atau menyalin laporan akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensinya.

Demikianlah Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, 2014

Yang membuat pernyataan,



Barkah Nurahman

NIM 061130501102



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara, PALEMBANG 30139

Telp. (0711) 353414 Fax (0711) 355918 Email : [akt@polisriwijaya.ac.id](mailto:akt@polisriwijaya.ac.id)

### TANDA PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Barkah Nurahman  
NIM : 061130501102  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : D3 Akuntansi  
Mata Kuliah : Analisis Laporan Keuangan  
Judul Laporan akhir : Pengaruh Pengelolaan Aset Tetap dan *Inventory Turnover* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Subsektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di BEI Tahun 2010-2012.

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, tanggal 16 Juli 2014  
Dihadapan Tim Penguji Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 2014

Tim Pembimbing

Pembimbing I,

Maria, S.E., M.Si., Ak., CA.  
NIP 196611181997021001

Pembimbing II,

Firmansyah, S.E., M.M.  
NIP 196007231989031001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi

Aladin, S.E., M.Si., Ak., CA  
NIP 195706141990031001



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**  
**JURUSAN AKUNTANSI**  
**Jalan Srijaya Negara, PALEMBANG 30139**  
Telp. (0711) 353414 Fax (0711) 355918 Email : [akt@polisriwijaya.ac.id](mailto:akt@polisriwijaya.ac.id)

### PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Barkah Nurahman  
NIM : 061130501102  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / D3 Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Pengaruh Pengelolaan Aset Tetap dan *Inventory Turnover* terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur Subsektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2010-2012

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir pada hari ..... tanggal ..... bulan ..... tahun 2014 Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh dosen penguji yang memberikan revisi:

NO	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tgl	Tanda Tangan
1.	Memperjelas Variabel Pengelolaan aset tetap.	L. Vera Riama, S.E.,M.Si.,Ak.,CA	2/9/14	
2.	Melampirkan Laporan Keuangan (Neraca-Laba Rugi)	Sopiyan AR, S.E., M.M	18/8	
3.	–Menambah abstrak. –Menghilangkan pengulangan rumus pada halaman 34. –Menambah data pengelolaan aset tetap pada lampiran 5.	Dra. Susi Ardiyani, M.Si	2/9-14	
4.	–	M. Husni Mubarak, S.E.,M.Si.,Ak.,CA		

Palembang,  
Ketua Penguji.

L. Vera Riama, S.E., M.Si., Ak. CA  
NIP 197209061998022001



MOTTO:

*"Jangan pernah menganggap dirimu sempurna,  
karena kesempurnaan hanyalah milik Allah Ta'alla".*

"PENULIS"

*"Berusahalah menjalani hidup seperti air, yang  
mengalir tenang, pelan namun menghanyutkan."*

"PENULIS"

Kupersembahkan kepada:

- ♥ Bapak dan Ibu yang tercinta
- ♥ Kakakku tercinta
- ♥ Keluarga besarku
- ♥ Terkasih Rizky Utami
- ♥ Teman-Teman Seperjuangan
- ♥ Almamaterku.

## ABSTRAK

**Pengaruh Pengelolaan Aset Tetap dan *Inventory Turnover* terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur subsektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2012.**

**Barkah Nurahman, 2014 (xiv + 53 Halaman)**

**barkah.nurahman@yahoo.co.id**

---

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh secara simultan dan pengaruh secara parsial pengelolaan aset tetap dan *Inventory Turnover* terhadap profitabilitas. Penelitian dilakukan pada perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2010-2012. Penarikan sampel dilakukan dengan teknik *purposive sampling* terhadap 11 sampel perusahaan dari 16 populasi perusahaan yang ada. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder, yaitu laporan keuangan perusahaan tahun 2010-2012. Data diperoleh dari situs Bursa Efek Indonesia, yaitu [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id). Teknik analisis yang dilakukan yaitu analisis kuantitatif yakni menghitung data dengan menggunakan alat bantu SPSS. Hasil analisis yang dilakukan menunjukkan bahwa baik secara simultan ataupun secara parsial pengelolaan aset tetap dan *inventory turnover* tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap profitabilitas.

KataKunci : Aset tetap, *Inventory turnover*, Profitabilitas.

## **ABSTRACT**

***Effect of Fixed Asset Management and Inventory Turnover on Corporate Profitability Food and Beverage Manufacturing subsector listed in Indonesia Stock Exchange Year 2010-2012.***

***Barkah Nurahman, 2014 (xiv + 53 Pages)***

***barkah.nurahman@yahoo.co.id***

---

*This research aims to determine the effect of simultaneous partial and influence the management of fixed assets and Inventory Turnover on profitability. The study was conducted on a manufacturing company of food and beverage subsector listed in Indonesia Stock Exchange 2010-2012. Sampling was done by using purposive sampling to 11 companies from 16 population samples of existing companies. The data used are secondary data, ie financial statements 2010-2012. Data obtained from the Indonesia Stock Exchange's website, which [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id). Engineering analysis is performed to calculate the quantitative analysis of data using SPSS tool. The results of the analysis carried out showed that either simultaneously or partially fixed asset management and inventory turnover has no significant effect on profitability.*

*Keywords: Fixed assets, Inventory turnover, Profitability.*



## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum.wr.wb

Puji dan syukur penulis curahkan kepada Allah SWT, karena rahmat dan hidayah-Nyalah penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul "Pengaruh Pengelolaan Aset Tetap dan *Inventory Turnover* terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur subsektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia".

Dalam menyelesaikan laporan akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Hal ini terjadi karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Namun berkat bimbingan, petunjuk dan nasihat dari semua pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga laporan akhir ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak RD. Kusumanto, S.T., M.M., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak Aladin, S.E., M.Si., Ak., CA., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Rita Martini, S.E., M.Si., Ak., CA., selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Maria, S.E., M.Si., Ak., CA., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan nasehat dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
5. Bapak Firmansyah, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan nasehat dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Ibu Sukmini Hartati, S.E., M.Si., selaku Pembimbing Akademik semester 6 yang telah banyak memberikan nasehat selama semester akhir ini.



7. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
8. Keluarga tercinta dan terkasih, Bapak, mamak, Mas Arief, Ayuk Tri, khususnya Kiky dan seluruh keluarga besar yang selalu memberikan semangat dan dorongan serta doa untuk keberhasilan penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
9. Semua sahabat-sahabat seperjuanganku, saudara-saudaraku di 6AKB yang telah memberikan dorongan motivasi. Terima kasih atas diskusi-diskusi kecil yang telah banyak membantu saya, dan seluruh rekan-rekan di Politeknik Negeri Sriwijaya yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu. Terima kasih atas dorongan dan bantuan kepada penulis untuk menyelesaikan laporan akhir ini.
10. Rizky Utami yang selalu memberikan motivasi dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
11. Semua pihak yang secara tidak langsung telah memberikan semangat untuk penulis dalam menulis laporan akhir ini.

Akhir kata semoga Allah SWT dapat melimpahkan rahmat-Nya kepada mereka dan membalas segala kebaikan dan pengorbanan yang diberikan kepada penulis dan semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Juli 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

	Hal.
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i.</b>
<b>HALAMAN PENYATAAN.....</b>	<b>ii.</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii.</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN REVISI.....</b>	<b>iv.</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v.</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi.</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>vii.</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii.</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x.</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii.</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii.</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv.</b>
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1.
1.2 Perumusan Masalah.....	5.
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	5.
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan .....	6.
1.4.1 Tujuan Penulisan .....	6.
1.4.2 Manfaat Penulisan .....	6.
1.5 Sistematika Penulisan.....	7.
<b>BAB II      TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Aset Tetap.....	8.
2.1.1 Pengertian Aset Tetap .....	8.
2.2.2 Penggolongan Aset Tetap.....	8.
2.1.3 Penyusutan Aset Tetap .....	10.
2.2 Persediaan.....	11.
2.2.1 Pengertian Persediaan.....	11.
2.2.2 Klasifikasi Persediaan .....	12.
2.3 Pengukuran Efisiensi Pengelolaan Aset Tetap .....	13.
2.4 Pengaruh Pengelolaan Aset Tetap dan <i>Inventory Turnover</i> terhadap Profitabilitas .....	14.
2.4.1 Pengelolaan Aset Tetap .....	14.
2.4.2 <i>Inventory Turnover</i> .....	15.
2.5 Pengertian Profitabilitas .....	16.
2.6 Kerangka Penelitian, Hipotesis dan Penelitian Terdahulu.....	17.
2.6.1 Kerangka Penelitian .....	17.
2.6.2 Hipotesis.....	18.
2.6.3 Penelitian Terdahulu .....	18.

<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b>	
3.1	Jenis Penelitian .....	21.
3.2	Populasi dan Sampel .....	23.
3.3	Metode Pengumpulan Data .....	24.
3.3.1	Teknik Pengumpulan Data .....	24.
3.3.2	Jenis dan Sumber Data .....	25.
3.4	Identifikasi dan Definisi Operasional .....	26.
3.4.1	Identifikasi variabel .....	26.
3.4.2	Definisi Operasional Variabel .....	26.
3.5	Model dan Teknik Analisis .....	27.
3.5.1	Model Analisis .....	27.
3.5.1.1	Statistik Deskriptif .....	27.
3.5.1.2	Pengujian Asumsi Klasik.....	27.
3.5.1.3	Pengujian Koefisien Determinasi .....	30.
3.5.1.4	Pengujian Hipotesis .....	30.
3.5.2	Teknik Analisis.....	32.
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1	Pengelolaan Aset Tetap Perusahaan.....	33.
4.1.1	Analisis Efisiensi Pengelolaan Aset Tetap.....	33.
4.2	Model Analisis Pengaruh Pengelolaan Aset Tetap dan <i>Inventory Turnover</i> terhadap Profitabilitas.....	37.
4.2.1	Statistik Deskriptif .....	38.
4.2.2	Pengujian Asumsi Klasik .....	38.
4.2.2.1	Uji Normalitas.....	38.
4.2.2.2	Uji Multikolinieritas .....	41.
4.2.2.3	Uji Heteroskedastisitas .....	43.
4.2.2.4	Uji Autokorelasi.....	44.
4.2.2.5	Uji Regresi Berganda.....	45.
4.2.3	Pengujian Koefisien Determinasi .....	46.
4.2.4	Pengujian Hipotesis .....	47.
4.2.4.1	Uji F (Simultan) .....	47.
4.2.4.2	Uji t (Parsial).....	48.
4.3	Pembahasan .....	50.
4.3.1	Pengaruh FATO dan <i>Inventory Turnover</i> Terhadap ROA .....	50.
4.3.2	Pengaruh FATO Terhadap ROA.....	51.
4.3.3	Pengaruh <i>Inventory Turnover</i> Terhadap ROA.....	52.
<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1	Simpulan.....	53.
5.2	Saran .....	53.
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

Tabel	Hal
2.1 Penelitian terdahulu .....	18.
3.1 Daftar nama populasi penelitian.....	22.
3.2 Jumlah sampel berdasarkan karakteristik yang ditetapkan.....	23.
3.3 Daftar nama perusahaan sampel penelitian .....	24.
3.4 Pengambilan keputusan ada tidaknya autokorelasi .....	29.
4.1 Jumlah selisih perputaran aset tetap terhadap rata-rata Perputaran aset tetap .....	33.
4.2 Efisiensi pengelolaan aset tetap .....	36.
4.3 Hasil uji statistik deskriptif.....	38.
4.4 Hasil uji kolmogorov-smirnov .....	39.
4.5 Hasil uji kolmogorov-smirnov .....	40.
4.6 Hasil uji multikolinieritas .....	42.
4.7 Hasil uji multikolinieritas .....	42.
4.8 Pengambilan keputusan ada tidaknya autokorelasi .....	44.
4.9 Hasil uji autokorelasi .....	44.
4.10 Hasil analisis model regresi.....	45.
4.11 Hasil uji koefisien determinasi .....	47.
4.12 Hasil uji F (simultan) .....	48.
4.13 Hasil uji t (parsial) .....	49.

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Hal</b>
2.1 Konsep kerangka penelitian.....	17.
4.1 Grafik histogram .....	40.
4.2 Grafik normal plot .....	41.
4.3 <i>Scatterplot</i> .....	43.

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran :

1. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
2. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
3. Kartu Konsultasi Pembimbing I
4. Kartu Konsultasi Pembimbing II
5. Hasil Perhitungan Perputaran Aset Tetap (FATO)
6. Hasil Perhitungan *Inventory Turnover*
7. Hasil Perhitungan Tingkat Pengembalian Atas Aset (ROA)